## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION	19/5		1/30/99
O.I.P.E. CLASSIFIER	T / '	of of	2/2/99
FORMALITY REVIEW	Сн	71632	4/19/59

## INDEX OF CLAIMS

	~		At a standard
	Rejected	N	Non-elected
•	Nojootou		Interference
_	Allowed	1	Interference
	· Consoled	Α	Appeal
_	(Through numeral) Canceled	^	
	Restricted	d O	Objected
	neguioto		•

	- · ·		. 1	_	_	_	ate	_			_	٦	١	Cla	im T	_	7	_		Qa	te	_		_	$\neg$		Cta	lm				0	ate					]
St   V   St   St			ہ	ન્ત	_	᠇		Т	Т	$\neg$	Т	┨		-		B	8	3	R		1	Γ	Τ	Τ	П			Б	ल	4	8			Ţ	-	1	١	
St   V   St   St		▋.	4	2	-	1	-	-	Т	-	-	-		a	를	8	7	3	5	] \$	4	1			1 1		룡	듄	Ø.	A	ğ	1	1	1	1	- 1	-	1
Si   J   J   Si   Si	E: 5	1	М,	X	1			- 1	-	- 1		- 1		Ē	Ĭξ.	¥	7	فا	13	Š	}	١	1	1	1 4		Ē	Б	श्र	4	10	4	$\perp$	ᆚ	4	4	4	4
1	14/2	Ж	31	9		+	+	┪	┪	-+	╗	┪		一	51	71	7		-		Г	Г	T	T	П				J	0/1	V			_	_	_	_	_
SS   V   SS   S		¥	<b>γ</b> μ	<b>/</b> -	₽	+	-+	+	+	-+	╅	ᅥ				7	7					Т	1	1	7-	_		102		Th	Z		$\perp$	$\perp$	1		$\perp$	Ц.
S	$\vdash$	Ħ	⇊	4	┡	╁	+	+	+	┥	$\dashv$	ᅴ		$\vdash$	_	Ⅵ	7					✝	十	+				103	17/		$\nabla I$	Т	Т	٦	T	1	-	-1
1		Ш	7	Ł		4	4	4	4	-	_			H	1 1	⇥	4				-	╁	╈	╁	1		⊢	104	17	প	71	_	十	┪	ヿ	$\neg$	Т	
1	.2	빞	4	<b>√</b>		4	_	4	-	-4	-	4		H	50	4	4				Н	╁	+	+			$\vdash$	ros	17.	Ŋ	V			7	$\neg$	T	Т	٦
Total   Tota	LL	<u> </u>	7	14		4	4	_	4	_	_			$\vdash$	133	4	4)				$\vdash$	+	+	+	-					М	1/1	T	1	ヿ	$\neg$	T	1	7
		ķ۱	Δ	$\checkmark$		┙	_	_	_	_	$\dashv$			$\perp$	匌	V,	₹,				-	╄	╁	╀	+-	ł	$\vdash$		₩	ਯ	71	┪	十	┪	_	7	┪	ヿ
Section   Sect	П	11	1	V		. 1	_1	_1	_1	_		_		L		-/,	4				┡	+-	+	+	+-	1	$\vdash$		14/			$\dashv$	+	┪	$\dashv$	┪	7	┥.
State   1		Ŧ	7				_ 1	•	- 5	╧	ان			L		4	V				₽_	1-	+	+	┿	┨	-	—	-	M	<del>.                                    </del>	-	+	-	$\neg$	┪	┪	ᆨ
Stop	OT	ı	71	J.		П	``` ·		_ [				ŀ	L		Z	1				<b>.</b>	┸	1	4	+	1	-	-	-	W	ч	$\dashv$	-	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
		Ы	7	7.		寸		_1	ᄀ					Г	60	7	7					1	$\perp$	ᆚ	<u> </u>	1	L,			ŭ	<b>V</b>	$\square$	-		$\vdash$		$\dashv$	$\dashv$
S   13			1	$\mathcal{J}$		- 1	7	┪	$\neg$	,			×		en	./.	V					L	1			1	L	-	-	À	4/			_	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$
C   15   1   1   1   1   1   1   1   1			₩	#		計	. 1	$\dashv$	-1	$\dashv$	H		1	1	62	7	V					Τ	$oldsymbol{ extstyle \sigma}$	floor			L	-	+-	1,2	W	Ш	4	_	Ш		Щ	Н
C   15   1   1   1   1   1   1   1   1			4	∜∦		┧	ᅴ			$\vdash$	Н	$\vdash$	i	15	ds	7	ľŽ	1				Τ	1	. T	Т			11	/د	$\mathbf{L}$	1//	Ш	_1	•	Ш	ш	Ш	Ш
118		_1	٧.	ᡟ╢		+		$\dashv$	$\dashv$		⊦⊣	$\vdash$	l		d	لم	Ť					1	T	┪	T	1	Г	11	4,7	1	LΖ						Ш	Ш
S			4	¥∤		-1	-	$\dashv$			Н	١-	Į/	$\vdash$	量	4	۲,					+	十	十	$\top$		Г	11	517/	17	157				$\square$			Ш
118			2/	4	•	۲	4	H	$\vdash$	Н	Н	-	1	-	盂	₩	۲					+	+		$\top$	1 ·		11	6 Y.	1	1.7	17			П	·		L
118		_	√.	4		_	_	۲	ايا	<u> </u> -	-	$\vdash$	ا ا	╁	檬	۳	14	4	7	7	1	+	+	+	+	١.	<u>.</u>	_	-1-44	۲.	1.7	٧-					Γ	П
			1					1	, ÷		<b>L</b>	<b> </b>	1C	$\vdash$		۲÷	Υ.	A	₩	4P	+	+	+	+	+	ተ `	1			₩,	۲7	✝	П		П	Г		П
		8		7				1.		L_	oxdot	L-	17	-		┞	V	A	А	44	4	╁	+	$\dashv$	╁	-	+	_		۲	₩	۲,	Η-	┌	+-	t	Т	П
		19	1	7,		$\cdot$	•			Ŀ	L	Ŀ	] - '	L		Ľ		A	Щ	4	4	1	-	$\rightarrow$	+	- 1	` ├-	-	+	├-	┢╌	╀╌	H	H	+	┢	╁	Н
		त्र	7	J			7	•		Г	Г		1	١.	70	1	١v		Ŋ,	V١	$M_{L}$	L				_]	L		-	_	1	1	╙	⊢	1	₩	⊢	₩
28   7   7   7   7   7   7   7   7   7			7	*/			1 1	Ė		Н	T	١.	1.		71	Г	Ī	/	1			$\Box$	1			╛	L	_	_	上	┖	┺	<u> </u>	┖	4_	╀	╀	╀┦
28   7   7   7   7   7   7   7   7   7	<u> </u>		₩	*		_		È	┖	t	╁	t	1		_	1			П	71.	VY	7	Т		$\neg$	7						_	<u></u>	L	1	丄	┺	Ш
125		#	4	4		_	*	┨	-	-	1-	╁	┨ :	: -		1	T:	7	n.			1		_	Т	7	Г	12	3	I	Ι.	<u>l</u>	<u>L.</u>	L		L	L	
75		#	٧.	4			Η.	-	├	┢	╀.	┼-	┨ :	┢			Н	7	1	7	7	1	7	╗	$\neg$	7		12	:4	Т	Т	T			L	L	L	'
76		\$	٧,			_	-	-	<u> </u>	1	+	╀	-	┢		-	۲,	4	H	-	<del>//</del> }	╅	┪	-+	-+	7		12	5	T	Т	Τ		1.	Т	Г	Τ	
76		<u>क</u>	1			_		1-	<u> </u>	╀	⊢	╂-	,	-		_	+	4	И		4	-+	_	┪	+	1	H		_	T	$\top$	T	Г	Γ	Т	Т	Т	Г
76	3 1	<u> 2</u> 8	النا	Δ,		÷2		L	1	↓_	1	Į.	4	-		-	+	4	∦	$\nu \nu$	₩	+	┥	ᆟ		┪	⊢	_	_	╁	✝	+	✝	t	1.	T	1	Τ.
28   \ \ \ \ \ \ \   \   \   \   \   \		27	17	V			L	<u> </u>	L	L	丄	┺	1	L		-	╀	<i>V</i> <sub>A</sub>	¥	Υþ	Ц,	+	-	÷	+	┥	⊢			╁╴	╁╴	+-	╁╌	╁╴	乜	.†-	+	1-
			$\mathbf{V}$	1/			Ŀ	1_	L	L	L	L	1	L	_	_			Ж	4	V/X	4	-	-4		4	$\vdash$		_	╀	+	╁	╁	╁╴	+	╁	+	+
30   X   X   X   X   X   X   X   X   X		29	M	V,		٠,	-	Γ.		-		<u> </u>	_	L	<u> </u>	_	_	<i>,</i> , ,	/ V	4	<i>V</i> /	4	_	_	$\dashv$	4	⊢	·		╀	+-	+-	+-	╆	+	╀	┿	+-
St			X	7		$\overline{}$	Г	Γ	П	T	Τ	П	1				L	VΙ	$\mathcal{I}$	ĭΔ	VI,	4	_		$\perp$	4	L	_	_	+	╄	╀	╀	╀	╀	╁	╁	╀╌
35   / /				3			1	Т	Т	T	Т	Т	7	Γ	8	T	1	/	V		Y	_	$\Box$		ot	_	L			┸	╀	╀	╀	╁-	+-	╁	╁	╀
35   1   1   1   1   1   1   1   1   1				₩.			$\vdash$	+-	†	Τ	†	1	1	r	82	1	T	$\Lambda$	7/	7	V					_	Ĺ	ħ:	22		L	丄	丄	┺	┸	╀	╄	┼
36		7	₩,	1./		Ļ	1-	١.	✝	╁╴	╁	t	┪.	۲			T	7	71	77	d	П			П			h	33	╽_		1	L	L	丄	丄	1	4
36	* <del>   </del>	'n	₩,	14			╌	╁╴	╁╴	╁	╁	╁	┨	H			+	Ť	17	V)	<i>"</i> //	╗			П	٦.	Γ	1	34	Т	Τ	1		L	丄	丄	上	┸
36	-   學	5 1	¥٧	Ν/		┝	╀╌	╀	╀	╀╌	╁	╫	-	- -			+	4	*/	Y	₩	- 1		П	$\Box$	7	-	<b>−</b> 1₁	35	Т	Т	Т	T	Т	L	L	L	丄
37	-			14		┡	<del> </del> −	╁-	╀╌	╀	╀	╁	┨	H		_	۲	4	₩	И	Υ/1	┪		Н	$\vdash$	┥.	T	<b>—</b> h	36		╅	7	Т	Т	Т	Т	Т	$\mathbf{L}$
37   1   1   1   1   1   1   1   1   1	1.3	_	11.0	IY,		╙	╄	╄	╄	+-	╀	+-	4	┝	_	-	+	X	∦	<del>."</del> /	H	-		┝	-+	┪	ŀ			$\top$	1	1	1	T	丅	Т	Т	Т
39 / // 90 / / // 90 / / // 90 / / // 90 / // 90 / // // 91 / 141 / 142 / 143 / 44 / // 44 / // 45 / // 95 / // 95 / // 96 / // // 97 / // 145 / 145 / 145 / 145 / 145 / 145 / 145 / 145 / 145 / 145 / 145 / 145 / 145 / 145 / 145 / 145 / 145 / 145 / 145 / 146 / 146 / 147 / // 99 / // 99 / // // 99 / // // 99 / // /	<u>ا ا</u>		11/	W		L	┖	┸	1_	╄	4	1	4	╌	_		+	-	H	74	Ж	$\dashv$		H	$\vdash$	⊣	ŀ	_	-	╅	十	+	+	✝	┪	+	十	丅
39   1   140   141   141   141   142   142   143   143   144   1			$\boldsymbol{u}$	1J		L	L	L	┸	$\perp$	4	1	1	L		_	+	灲	4	4	Y,	$\dashv$	-	├-	╁┼	$\dashv$	ŀ	-		+	-¦-	╫	+	†-	+	十	+	†
\$\frac{\delta 1}{\delta 2} \frac{\delta 2}{\delta 2} \frac{\delta 1}{\delta 2} \frac{\delta 2}{\delta 2} \frac{\delta 1}{\delta 2} \frac{\delta 2}{\delta 2} \frac{\delta 2}		39	1.7	17		Ĺ	L	L	L	1	$\perp$	L	┙	L	_	-	4		Ų,	4	(V)	Ц		<b>├</b>	$\vdash$	4	-	_	_	-	╀	+-	+-	+	十	+	十	+
\$\frac{1}{42} \frac{1}{4} \f		40	1,7	11/		Ī		Γ	I_		Г	1	1		9		_		Z	$\nu$	<u>,V)</u>		<u> </u>	<u> </u>	Ш	4	L	-+		+	╀	+	4-	+	+	+	+	+-
92   142   143   144   144   144   145   145   145   146   147   148	H			1.7			T	$\top$	1	1	┰	T	7	Γ	9	1	T	Л	7	V	1//	]		L	$\Box$					$\perp$	$\perp$	$\perp$	丄	1	$\perp$	4	4	4
48 1/1/3   48 1/1/3   49 1/1/3   48 1/1/3   49 1/1/3   40 1/1/3   40 1/1/3   41 1/1/3   42 1/1/3   43 1/1/3   44 1/1/3   45 1/1/3   46 1/1/3   47 1/1/3   48 1/1/3   48 1/1/3   49 1/1/3   49 1/1/3   50 1/1/3   100 1/1/3   100 1/1/3   150 1/1/3	1			<del>1</del> 4		$\vdash$	+-	+-	+-	+	+	+	1	h	9	2	- 1	- 1	/	Ż	V			Γ	П	٦	ſ				$\prod$			$\perp$	$\perp$	4	4	4
48 1/1/3   48 1/1/3   49 1/1/3   48 1/1/3   49 1/1/3   40 1/1/3   40 1/1/3   41 1/1/3   42 1/1/3   43 1/1/3   44 1/1/3   45 1/1/3   46 1/1/3   47 1/1/3   48 1/1/3   48 1/1/3   49 1/1/3   49 1/1/3   50 1/1/3   100 1/1/3   100 1/1/3   150 1/1/3	$\perp$	۳	₩	₩		١.	╁	╫	+	╁	+	╁	$\dashv$	H					7	ľŹ	7			Г	$\sqcap$	٦	- 1	Ŧ	43	Т	T	T		$\int$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Gamma}}}$		丄	丄
45 1/ 1/ 1/ 1/ 1/ 1/ 1/ 1/ 1/ 1/ 1/ 1/ 1/	ئے ا			Ж,		Ļ	╀	+		+	+	╁	$\dashv$	ŀ	-	-	_		7/	4	<b>7.</b> /			t	$\sqcap$	$\dashv$	-	7	44	1	T	T	1	T	T	T	Τ	
45 1/ / / / 96 1/ / / / 97 / 147   148   149   149   150   1		4	<u>u</u>	Ή.		L	╀	╀	+	+	4-	+	4	1	_	_	+	4	4	PV	//	7		$\vdash$	+ +	-	1	_		+	+	+	1	+	1	T	T	T
47 / / / 97   97   147   148   148   149   150   150   170   150   170		4	1	$\perp \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \!$		L	1_		┺	┸	4	4	4	1		_	4	4	4	1	144	<b>/</b> -	$\vdash$	1	╁┼	$\dashv$	1	$\rightarrow$	_	+	+	+	╅	十	十	+	十	$\top$
47 / / / 48 / / / 49 / / / 50 /		4	3 1			L	$\perp$	$\perp$	$\perp$	L	丄	1	┙	1			4	4	-1/	1	14	_	$\vdash$	+	₩	$\dashv$	ŀ	_		+	╅	+	┿	+	十	十	十	十
48 / / / 99 / / / 99 / / / / 99 / / / / /		4	7,7	17		Γ	1	T				_[		1			1				1/	_	<u> </u>	1	11	4	1		-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
49   1   1   1   1   1   1   1   1   1	$\vdash$	14	1 7			T	Τ	7	$\top$	1-	-	Т	-].	_ [	9	Ŗ	$\prod$	$\sqrt{}$	Ľ			_	_	L	$\sqcup$		1		-+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	$\vdash$	Ħ,	<del>, '</del> '			۲	T	1	╅	✝	T	1	7	7	9	χŢ	J	V	J	W	X	_	L	$\perp$	Ш	╝	ļ			4	4	4	+	4	+	+	+	┿
	$\vdash$	H	+	#	Æ	H	+	┪	$\top$	$\top$	1	+	$\dashv$	ı	_ h	<b>a</b>	Ŋ	V	Y	$\square$	W				LL	┙	l	_	50		_L		$\perp$	$\perp$	ᆚ			
	Ц.	4	<u>''</u>	4		-		_					_	•						-7	_								_		_	_				_	_	

If more than 150 claims or 10 actions AVAILABLE COPY staple additional sheet here